

FICHA DE DATOS TÉCNICOS



BEHR ULTRA™ PINTURA Y PRIMER EN UNO ACABADO ANTIBACTERIAL/ANTIMICROBIANO PINTURA MATE INTERIOR

No. 1750 BLANCO ULTRA PURO™, No. 1754 BASE MEDIA, No. 1753 BASE OSCURA



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

BEHR ULTRA™ Mate es una Pintura y Primer en Uno con Acabado Antibacterial/Antimicrobiano, 100% acrílica, con una fórmula avanzada que bloquea las manchas y que cambiará la manera de pintar. La película avanzada de pintura Antibacterial/Antimicrobiana elimina más del 99,9% de Staphylococcus aureus y Escherichia coli (E. coli) en la superficie de la pintura. Tiene excelente durabilidad y cobertura en menos capas. Está formulado con la avanzada tecnología brinda un excelente nivel de resistencia a manchas, desgaste rayaduras y moho; fácil de limpiar, con un acabado que SE VE COMO NUEVO POR MÁS TIEMPO® y eliminación superior de manchas y suciedad. Esta sofisticada gama de colores tiene un cubrimiento excepcional y una resistencia máxima a la humedad.

USOS RECOMENDADOS:

Utilícelo en superficies interiores preparadas adecuadamente, con o sin acabados. Ideal para estancias, salas, comedores, recámaras y techos.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO:

Bases Entintadas/Carga Máxima de Tinta:

*No.1750 Blanco Ultra Puro® 128 oz / 2 oz
No. 1754 Base Media 120 oz / 10 oz
No.1753 Base Oscura 116 oz/14 oz

Brillo: 2-5 @ 60°

Lustre: 2-5 @ 85°

Tipo de vehículo: 100% Acrílico

*Peso por galón: 11.3 +/- 0.2 lb /gal

% de sólidos:

Por volumen: 43.5 +/- 2%

Por peso: 57.5 +/- 2%

COV: <50 (g/l)

Punto de inflamación: No aplica

Viscosidad: 95-105 KU

*Espesor recomendado de la capa:

Húmeda: 6.4 Seca: 2.8 mil a 23m²/GL

Húmeda: 4.0 Seca: 1.7 mil a 37m²/GL

*Cobertura: 23-37m²/GL dependiendo del método de aplicación y la porosidad de la superficie. No incluye la pérdida de material al rociar.

APLICACIÓN:

Brocha Nylon/poliéster

Rodillo: Use un rodillo de 3/8"-1/2" en las superficies lisas y de 1/2"-3/4" en las superficies ásperas y porosas.

Rociador sin Aire: Con la consistencia de fábrica

Punta: 0.015"-0.019"

Filtro: Malla # 60

Dilución: (Si es necesario) No más de 1 taza de agua por galón.

Tiempo de Secado: a 25°C (77°F) y 50% de humedad relativa. El tiempo de secado es más prolongado con temperaturas más bajas y exceso de humedad.

† Al tacto: 2 horas

† Para reaplicar: 4 horas

† Secado completo: 2 semanas (BUP base);

4 semanas (Base Media y Oscura)

SELLADOR/SISTEMAS RECOMENDADOS:

SUPERFICIES NUEVAS DEBIDAMENTE PREPARADAS:

Tablaroca yeso, mampostería, madera metal galvanizado, metal y aluminio

(Se requieren 2 capas como mínimo para superficies nuevas o sin acabados).

*Para manchas severas de aceites de maderas/bloquear manchas.

- BEHR PREMIUM PLUS® Primer/ Sellador Interior/ Exterior para Multiusos N.º 436

SUPERFICIES PINTADAS PREVIAMENTE:

- Utilice una capa completa de pintura o aplique primer/sellador BEHR PREMIUM PLUS ULTRA® en las superficies reparadas o sin acabados tales como maderas con aceites naturales (madera roja y cedro).

PRECAUCIONES/LIMITACIONES:

- No permita que se congele.
- No usar en pisos.
- Para mejores resultados, aplique en temperaturas entre 10°C y 32°C (50°F y 90°F). Las temperaturas superiores a 32°C (90°F) pueden afectar la aplicación, por ejemplo, acelerando el proceso de secado, mientras que temperaturas menos de 10°C (50°F) puede que retrase el proceso de secado o prevengan la adecuada formación de la capa fina.
- Evite el tráfico severo por 24 horas.
- Permita secar cuatro semanas antes de lavar o limpiar la superficie para que seque por completo.
- La vida útil del producto cerrado en condiciones normales de almacenamiento es de dos años.

CUMPLE CON ESTAS DESDE 3/22/2011			
GREENGUARD Certified	SÍ	US EPA INDOOR airPLUS	SÍ
GREENGUARD GOLD Certified	SÍ	US EPA RECOMMENDATION FOR FEDERAL PURCHASING	SÍ
LEED® 2009 CI	SÍ	ASRAE	SÍ
LEED® 2009 NC	SÍ	AUSTRALIA GREEN STAR	SÍ
LEED® v4 BD&C	SÍ	BREEAM UK	SÍ
LEED® v4 ID&C	SÍ	GSAS 2019	SÍ
LEED® v4 O+M: Existing Building	SÍ	SINGAPORE BCA GREENMARK GP:NRB: 2015	SÍ
LEED® v4.1 BD&C	SÍ	OTC	SÍ
LEED® v4.1 ID&C	SÍ	SCAQMD	SÍ
NAHB	SÍ	CARB	SÍ
MPI #	53, 138	MPI X-GREEN	SÍ

LIMPIEZA:

Limpie todas las herramientas y equipo con agua limpia. Para desechar recipientes vacíos, producto sin usar y trapos sucios, contacte su centro de servicio local de recolección.

¡ADVERTENCIA! Si usted raspa, lija o remueve pintura vieja, podría dejar escapar polvo de plomo. EL PLOMO ES TÓXICO. EXPONERSE A POLVO DE PLOMO PUEDE CAUSAR SERIAS ENFERMEDADES, TALES COMO DAÑOS CEREBRALES, ESPECIALMENTE EN NIÑOS. MUJERES EMBARAZADAS DEBERÍAN TAMBIÉN EVITAR EXPONERSE. Utilice un respirador NIOSH aprobado para controlar la exposición al plomo. Limpie cuidadosamente con una aspiradora HEPA y un trapeador húmedo.

En México, llame a su centro de emergencias, Centro de salud, delegación o municipio más cercano para mayores informes o emergencias llame al 01800-0092800.

¡ADVERTENCIA! Lijar o raspar la madera tratada a presión podría ser peligroso. Use la protección adecuada

* Esta información se proporciona "como es" y no ofrece representación, ni garantía, ya sea expresa o implícita, de comerciabilidad para un fin específico o de cualquier otra naturaleza con respecto a esta información o a cualquier producto aquí mencionado.
Para solicitar una MSDS o consultar a un Profesional de Pinturas Certificado de BEHR®, llame al (56-32) 275-8068 ©2021 Behr Process Corporation, Santa Ana, CA 92704 U.S.A
Rev. 1/13/2021





BEHR ULTRA™ PINTURA Y PRIMER EN UNO ACABADO ANTIBACTERIAL/ANTIMICROBIANO PINTURA MATE INTERIOR

No. 1750 BLANCO ULTRA PURO™, No. 1754 BASE MEDIA, No. 1753 BASE OSCURA



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

Todas las superficies deben estar limpias, libres de polvo, alcalinidad, aceite, grasa, cera, barniz, manchas de algas y moho, pintura suelta o desprendida, óxido y cualquier otra sustancia extraña.

Hongos: Todas las superficies deben estar limpias de hongos, manchas de hongos y suciedad antes de aplicar el recubrimiento. Elimine manchas de hongos con un producto que elimine manchas de hongos.

Tablaroca nuevo: Permita que sequen completamente todas las masillas en los tableros de yeso antes de aplicar el acabado. Elimine el polvo de tableros de yeso antes de aplicar el primer/sellador. Permita que sequen completamente todas las masillas en los tableros de yeso antes de aplicar el acabado. Tablero de yeso y Tablero para pared Gypsum previamente pintados: Elimine toda la pintura suelta y desprendida, y otras sustancias extrañas. Limpie la tierra y grasa restregando la superficie con una solución de agua y detergente, después enjuague completamente con agua limpia. Fije los clavos y rellene todos los orificios, raspaduras y ranuras con el material de relleno apropiado, permita secar completamente y empareje lijando. Elimine la suciedad con un paño de limpieza. Rellene todos los huecos con un sellador 100% acrílico siliconizado que se pueda pintar, y permita que seque completamente antes de pintar. Superficies brillosas: Para una máxima adherencia, lije la superficie completamente antes de aplicar el acabado.

Madera nueva: Elimine todo el polvo con un trapo de limpieza. Fije los clavos y rellene todos los agujeros, rayaduras y orificios con el rellenedor de madera apropiado y deje secar por completo. Elimine la suciedad con un paño de limpieza. Rellene todos los huecos con un sellador 100% acrílico siliconizado que se pueda pintar, y permita que seque completamente antes de pintar.

Madera pintada previamente: Elimine toda la pintura suelta y desprendida, y otras sustancias extrañas. Limpie la tierra y grasa restregando la superficie con una solución de agua y detergente, después enjuague completamente con agua limpia.

Fije los clavos y rellene todos los agujeros, rayaduras y orificios con el rellenedor de madera apropiado y deje secar por completo. Elimine la suciedad con un paño de limpieza. Rellene todos los huecos con un sellador 100% acrílico siliconizado que se pueda pintar, y permita que seque completamente antes de pintar.

Madera: ¡ADVERTENCIA! Lijar o raspar madera tratada a presión podría ser peligroso; utilice la protección adecuada.

Superficies brillosas:

Para una máxima adherencia, lije la superficie completamente antes de aplicar el acabado.

Bloqueo de manchas: Después de aplicar el primer/sellador, compruebe que las manchas no se vean al aplicar el acabado a una pequeña sección. Si las manchas se ven a través del acabado, aplique una segunda capa de primer/sellador y pruebe nuevamente antes de aplicar el acabado en toda el área. Si aún se traslucen, el primer/sellador requerirá mayor tiempo de secado antes de aplicar la capa final.

Mampostería: Todas las superficies de mampostería deben fraguar por un mínimo de 30 días antes de pintar. El pH debe ser de 10.0 o inferior antes de aplicar el acabado. La mampostería lisa puede necesitar una superficie áspera adecuada para la adhesión. Para las restantes superficies lisas de cemento, cree una superficie áspera con BEHR SPECIALTY® Limpiador y Preparador para Concreto y Mampostería N.º 991 o con medios mecánicos. Elimine los agregados y desechos sueltos con BEHR SPECIALTY® Desengrasante y Limpiador para Concreto y Mampostería N.º 990. Aplíquelo vigorosamente en la superficie con un cepillo de plástico, escobilla o hidrolavadora. Enjuague con agua y deje secar.

Metal galvanizado, metal y aluminio: La capa aceitosa del metal galvanizado nuevo se debe eliminar antes de aplicar la pintura. Elimine la capa de aceite con una solución de agua y detergente. Para mejores resultados de adherencia, lije todas las superficies de metal (incluyendo las nuevas) con lija, esponja de acero, o prepárelas utilizando BEHR SPECIALTY® Limpiador y Preparador para Concreto y Mampostería N.º 991. Refriegue la superficie con una solución de agua y detergente, y enjuague completamente.

Metal: Elimine todo el óxido y los aceites cristalizados con una lija, lana de acero, abrasivos mecánicos u otros métodos de abrasión para crear una superficie áspera de metal.

Superficies nuevas: Limpie el metal fregando la superficie con una solución de detergente y agua, y después enjuague con abundante agua limpia. A todos los metales ferrosos se les tiene que aplicar imprimador el mismo día que se limpian para prevenir que se oxiden.

INFORMACIÓN GENERAL:

IMPORTANTE: NO ABRA LA LATA SIN ANTES LEER LAS INSTRUCCIONES. EVITE QUE SE CONGEE. ¡ADVERTENCIA!
¡ADVERTENCIA! ¡IRRITANTE! DAÑINO SI SE INGIERE. CONTIENE: ETILENGLICOL PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN DE OJOS, NARIZ Y GARGANTA. EVITE EL CONTACTO CON LA PIEL Y LOS OJOS Y EVITE RESPIRAR LOS VAPORES Y EL ROCÍO. UTILICE PROTECCIÓN PARA LOS OJOS Y ROPA PROTECTORA. USAR ÚNICAMENTE CON VENTILACIÓN ADECUADA. Para evitar respirar los vapores y el rocío, abra ventanas y puertas o use otras medidas para asegurar la entrada de aire fresco durante la aplicación y el secado. Si siente lagrimeo, dolor de cabeza o mareos, incremente el aire fresco. Si se utiliza correctamente, un respirador (NIOSH aprobado para vapor orgánico, de serie P con prefiltro para partículas) podría ofrecer protección adicional; obtenga información profesional antes de usar. Una máscara para polvo no ofrece protección contra vapores. Evite contacto con ojos y piel. Limpie completamente después de usar. Cierre el recipiente después de cada uso. **PRIMEROS AUXILIOS:** Si tiene dificultad al respirar, aléjese y obtenga ayuda médica de inmediato. En caso de contacto con los ojos, enjuague rápidamente con suficiente agua por lo menos 15-20 minutos y obtenga atención médica; para la piel, lave completamente con agua y jabón. Si se ingiere, obtenga atención médica de inmediato. **PRECAUCIÓN: NO LO DEJE AL ALCANCE DE LOS NIÑOS – NO LO INGIERA.**

* Esta información se proporciona "como es" y no ofrece representación, ni garantía, ya sea expresa o implícita, de comerciabilidad para un fin específico o de cualquier otra naturaleza con respecto a esta información o a cualquier producto aquí mencionado.

Para solicitar una MSDS o consultar a un Profesional de Pinturas Certificado de BEHR®, llame al (56-32) 275-8068 ©2021 Behr Process Corporation, Santa Ana, CA 92704 U.S.A. Rev. 1/13/2021

